



**Miskolc - Szirmai Református Általános Iskola, AMI és Óvoda**

**OM 201802**

3521 Miskolc, Miskolci u. 38/ a

Telefon: 46/405-124; Fax: 46/525-232

*e-mail: refiskola.szirma@gmail.com*

## **Természetismereti és környezetvédelmi vetélkedő**

*„ Vendég vagy a világban, és ez a világ, szép vendégfogadó. Van napsugara, vize,  
pillangója, madara. Van virágja, rengeteg sok. Tanulj meg örvideni nekik!”*

*/Wass Albert/*

**2019/2020**

**6. osztály**

**II. Levelezős forduló**

(biológiai ismeretek)

**Versenyző iskola neve:**

.....

**Település:**.....

**Csapat neve:**.....

**Csapat tagjai:** .....

.....

.....

**1. feladat****BETŰREJTVÉNY****5 pont**

.A Duna-Dráva NP egyik jellegzetes növényfaja	<b>BORKOS RIMOCSÁ</b>	
Függőleges aknabarlang	<b>BOLYMOZS</b>	
A Körös-Maros NP-ban is fellelhető ritka lepkefaj	<b>BAKIGOLYSZI</b>	
A Balaton-felvidéki NP látványossága	<b>ORBAGOZALTNA</b>	
Tanösvény neve a Fertő-Hanság NP területén	<b>KISZI ZSARÓSZIÓ</b>	

**2. feladat****IGAZ-HAMIS****10 pont**

„Beszél majd az utókor, kiről, Dr Bubóról?” Milyen állat Dr. Bubó?

.....

**Karikázzátok be, igaz, vagy hamis az állítás a megfejtett élőlényről!**

- Fokozottan védett I-H
- Eszmei értéke 100.000 Ft I-H
- Vadászatra is használják I-H
- Karmolása életveszélyes az emberre I-H
- Párválasztása többnyire egy életre szól I-H
- Fogságban 30 évig is élhetnek I-H
- Kerüli az emberi településeket I-H
- Köpetéből következtethetünk az elfogyasztott táplálékára I-H
- Éjszakai csúcsragadozó I-H



Keressetek választ a következő kérdésekre!

**1. Melyik élőlényre jellemző a fotoszintézis?**

1. kocsányos tölgy                      2. gyilkos galóca.                      X. földigiliszta

**2. Melyik állatra jellemző az oldalvonal?**

1. barnavarangy                      2. fűrge gyík                      X. lesőharcsa

**3. A redős zápfog milyen táplálkozásra utal?**

1. mindenevő                      2. növényevő                      X. ragadozó

**4. Melyik 2020-ban az év gombája?**

1. óriás pöfeteg                      2. csoportos csészegomba                      X. lila pereszke

**5. Melyik állat látható az 50 Ft-os pénzermén?**

1. parlagi sas                      2. egerészölyv                      X. kerecsensólyom

**6. Melyik állat hagy maga után porfürdő mélyedést?**

1. fogoly                      2. keresztis vipera                      X. vaddisznó

**7. Melyik hazai halfaj a „kutyahal”?**

1. angolna                      2. garda                      X. lápi póc

**8. Melyik madarat tartják a legintelligensebbnek a Földön?**

1. fülemüle                      2. szarka                      X. holló

**9. Melyik póknak a leghosszabb a lába?**

1. lapos kaszáspók                      2. házi kaszáspók                      X. tüskés kaszáspók

**10. Melyik lepke hernyóját nevezi a népnyelv papmacskának?**

1. közönséges medvelepke                      2. sárgalepke                      X. káposztalepke

**11. Melyik vipera él a Kiskunsági Nemzeti Park területén?**

1. parlagi vipera                      2. keresztis vipera                      X. áspisvipera

**12. Miről ismerhetők fel a sáskák?**

1. nincs csápjuk                      2. csápjuk hosszú                      X. csápjuk rövid

**13. Melyik csiga „ragadozó”?**

1. zebracsiga                      2. iszapcsiga                      X. csillogó csiga

**+1 melyik madár fiókái fészeklakók?**

1. fácán                      2. réti sas                      X. tőkésréce

**5. feladat**

**KERESD A PÁRJÁT!**

**10 pont**

**Az ehető gombáknak van hozzájuk hasonló párjuk. Nevezd meg a mérgező párjukat!**

Mezei szegfűgomba .....

Tövisaljagomba .....

Cseh kucsmagomba .....

Királyvargánya .....

Sárga rókgomba .....

Fehér tarlógomba .....

Karsú csiperke .....

Nyári vargánya .....

Ízletes kucsmagomba.....

Májusi pereszke .....

**6. feladat**

**MADÁRFELISMERÉS**

**10 pont**

Írd a madár nevét a kép alá!

1.



2.



3.



4.



5.



**Párosítsd a madarakat a rájuk jellemző fészkekkel! A madarak számát írd a pontozott vonalra!**

- fészke csésze alakú, az erdő talajára készül:.....
- vízparti falba vájt üreg, a bejárat nyílás piszkos, erősen halszagú:.....
- a bejárat agyaggal van szűkítve, a repedése, nyílásai be vannak tapasztva:.....
- fészke növényi anyagokból készül, csésze alakú:.....
- nem épít fészket magának:.....

**7. feladat**

**NÖVÉNYFELISMERÉS**

**10 pont**



**A növény neve:**.....

**Termete:**.....

**Élettartama:**.....

**Aktualitása:**.....

A II. fordulóban elérhető pontszám: **70 pont**

A feladatsor beküldésének határideje: **2020. február 20.**

Felhasznált irodalom: Természetismeret 6. tankönyv (OFI); internet

E-mail cím: [lfarkas396@gmail.com](mailto:lfarkas396@gmail.com)